ADRIÁN BARRIOS MÁRQUEZ

Desarrollador de software junior

Málaga, España · +34 660 487 198 · adribarrios3205@gmail.com

Portfolio · GitHub / adribarrios05 · LinkedIn / adribarrios05

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador junior con formación en DAM y especialización en IA y Big Data. Experiencia internacional con Angular y Firebase y desarrollo de una aplicación comercial por encargo. Trabajo con Python, TypeScript y Flutter en aplicaciones y APIs.

EXPERIENCIA

Desarrollador de software por encargo | Rueda Representaciones

Proyecto independiente para un tercero · marzo 2026–actualidad

- Desarrollo y mantengo la aplicación completa con Flutter y Firebase para gestionar catálogos, variantes de producto, tarifas, cesta y pedidos.
- Implemento permisos de acceso, operaciones transaccionales con Firestore y correos automatizados con Cloud Functions y Resend.

Desarrollador web / full-stack | Cosmic Futures

Barreiro, Portugal · marzo–agosto 2025

Prácticas: marzo–junio 2025 · Trabajo remunerado: junio–agosto 2025

- Fui el único desarrollador de una plataforma B2B del sector aeroespacial con Angular, TypeScript y Firebase: perfiles, ofertas de empleo, servicios y foro.
- Integré SendGrid para correos y notificaciones; trabajé en interfaces con Figma y en el despliegue con Firebase Hosting.

PROYECTOS SELECCIONADOS

Analytio | Análisis exploratorio de CSV

Python · pandas · FastAPI · React · PySide6 | En desarrollo

Motor compartido por web, escritorio y CLI para explorar columnas, estadísticas y frecuencias, cambiar la interpretación de tipos y crear gráficos configurables.

Simple Calendar | Planificación local en Windows

Flutter · Dart · Drift/SQLite | Beta pública

Aplicación de rutinas con planificación fija y flexible, historial y copias de seguridad. Incluye pruebas del planificador y de recuperación de datos.

Más proyectos y detalles técnicos: adribarrios05.github.io/portfolio

FORMACIÓN

Curso de Especialización en Inteligencia Artificial y Big Data

Digitech FP, Málaga · 2025–2026

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

CPIFP Alan Turing, Málaga · 2023–2025

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Lenguajes: Python · TypeScript · JavaScript · Dart · SQL

Aplicaciones y APIs: Angular · React · Flutter · FastAPI · Firebase

Datos y persistencia: pandas · SQLite · Cloud Firestore

Herramientas y pruebas: Git · Docker · pytest · pruebas Flutter

IDIOMAS Y DISPONIBILIDAD

Español nativo · Inglés B2

Málaga presencial/híbrido · Remoto desde España · Abierto a otras ciudades